

S.C. BIOS&CO SRL TIMIȘOARA

Nr. 303 / 9.04.2014PROCES VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare, privind soluțiile tehnice prevăzute în amenajarea fondului forestier proprietate publică a comunei Dumitrița, județul Bistrița-Năsăud din raza de activitate a Inspectoratului Teritorial de Regim Silvic și Vânătoare Cluj-Napoca.

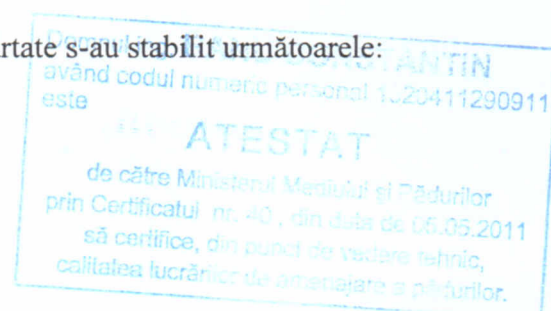
Participanți:

1. ing. Liviu Miu – delegat M.M.S.C.
2. ING. TACĂL DAN MIHAI reprezentant custode
(Arie protejată "ROSCI0051 Cușma")
3. ing. Pinteș Dănuț Ilie - șef O.S. Dealu Negru
4. Moga Vasile Ioan – primar comuna Dumitrița
5. dr. ing. Banu Constantin – specialist C.T.A.P.
6. ing. Marius Mișcoi – șef proiect S.C. BIOS&CO SRL

**Obiect:**

În conformitate cu prevederile „Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor” ediția 1986 și 2000, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza soluțiile tehnice și planurile de amenajament propuse de proiectant la amenajarea fondului forestier proprietate publică a comunei Dumitrița, județul Bistrița-Năsăud.

Conform datelor prezentate și în urma discuțiilor purtate s-au stabilit următoarele:



1. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

Suprafața fondului forestier proprietate publică și privată a comunei Dumitrița, județul Bistrița-Năsăud, organizat în U.P III Dumitrița, este de 2685,5 ha, conform următoarelor acte de proprietate:

- PROCES VERBAL DE PUNERE ÎN POSESIE NR. 856/18.08.2000 (fond forestier);
- PROCES VERBAL DE PUNERE ÎN POSESIE NR. 12/12.12.2006 (fond forestier);
- HOTĂRÂRE DE GUVERN NR. 503/18.05.2011 (fond forestier);

2. AMPLASAMENTUL PROPRIETĂȚII

Fondul forestier proprietate publică și privată a comunei Dumitrița, județul Bistrița-Năsăud, organizat în U.P III Dumitrița a făcut parte, înainte de retrocedarea către actuali proprietari, din punct de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din cadrul Ocolului Silvic Livezile - U.P. IV CUȘMA. După prima amenajare, pe proprietate, care a avut loc în anul 2004 suprafețele au trecut în administrarea Ocolului Silvic Dealu Negru (odată cu înființarea acestei structuri).

Din punct de vedere administrativ-teritorial suprafața luată în studiu se află în raza unităților administrativ teritoriale (U.A.T.) Dumitrița și Cetate, județul Bistrița-Năsăud.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică și privată a comunei Dumitrița, județul Bistrița-Năsăud, organizat în U.P III Dumitrița este administrată de către Ocolul Silvic Dealu Negru.

3. BAZA CARTOGRAFICĂ FOLOSITĂ

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază scara 1:5.000 foi volante dar și ortofotoplanuri scara 1:5.000.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze: L3526Cb4II, L3526Da3I, L3526Da3II, L3526Da4I, L3526Da4II, L3526Cb3IV, L3526Cb4III, L3526Cb4IV, L3526Da3III, L3526Da3IV, L3526Da4III, L3526Da4IV, L3526Cd1I, L3526Cd1II, L3526Cd2I, L3526Cd2II, L3526Dc1I, L3526Dc1II, L3526Cd2III, L3526Cd2IV, L3526Dc1III, L3526Dc1IV, L3526Dc3II.

4. OCUPAȚII ȘI LITIGII

Nu sunt litigii.

5. REPARTIȚIA PĂDURII DE FOLOSINȚĂ FORESTIERĂ PE FOLOSINTE

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

Categoriile de folosință	Suprafața	
	HA	%
A. Păduri și terenuri destinate împăduririi, din care:	2654,3	99
- Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații	2471,0	92
- Regenerări nat. sau artif. fără reuș. def.	182,5	7
- Terenuri de reîmpădurit	0,8	-
B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor, din care:	31,2	1
- Linii de vânătoare și terenuri de hrană pt vânat	3,6	-
- Instalații de transport forestiere: drumuri, cf, funic. perm.	22,9	1
- Terenuri cultivate pentru nevoile administrației	4,7	-
TOTAL	2685,5	100

Comuna nr. BĂRU CONȘTANTIN
având codul numeric personal 102041100911
este

ATESTAT

de către Ministerul Mediului și Pădurilor
prin Certificatul nr. 40, din data de 05.06.2011
să certifice, din punct de vedere tehnico
calitatea lucrărilor de amenajare a pădurilor.

6. CONDIȚII NATURALE ȘI DE VEGETAȚIE

Din punct de vedere fizico-geografic, teritoriul studiat este amplasat în cea mai mare parte în zona Dealurilor Bistriței, o subunitate de relief ce aparține Depresiunii Colinare a Transilvaniei.

Forma de relief ce caracterizează suprafața este versantul cu pante moderate, rezezi, foarte rezezi și configurația terenului în general ondulată.

Din punct de vedere altitudinal, situația este următoarea:

601 - 800 m	- 213,7 ha	(8%)
801 - 1000 m	- 925,7 ha	(34%)
1001 - 1200 m	- 921,0 ha	(35%)
1201 - 1400 m	- 558,7 ha	(21%)
1401 - 1600 m	- 66,4 ha	(2%)

Vegetația forestieră se încadrează în patru etaje fitoclimatice, astfel:

- Etajul montan de molidișuri (FM3)	- 256 ha
- Etajul montan de amestecuri de fag cu rășinoase (FM2)	- 1230,7 ha
- Etajul montan premontan de făgete (FM1+FD4)	- 1071,2 ha
- Etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete (FD3)	- 96,4 ha

Formațiile forestiere prezente sunt:

- Molidișuri pure	256 ha	- 9,7%
- Amestecuri molid-brad-fag	953,9 ha	- 35,9%
- Brădeto-făgete	271,9 ha	- 10,3%
- Brădete și făgete amestecate	4,9 ha	- 0,2%
- Făgete pure montane	1071,2 ha	- 40,3%
- Făgete pure de dealuri	27,2 ha	- 1%
- Făgete amestecate	36,9 ha	- 1,4%
- Gorunete pure	7,5 ha	- 0,3%
- Goruneto-făgete	24,8 ha	- 0,9%

7. ZONAREA FUNCȚIONALĂ

Suprafața fondului forestier din U.P. III Dumitrița este de 2685,5 ha iar suprafața cu pădure și terenuri destinate împăduririi este de 2654,3 ha, din care în grupa I – păduri cu funcții speciale de protecție – 1871,7 ha, repartizate astfel:

Subgrupa 1.1 - Păduri cu funcții de protecție a apelor:

-1.1.B - Păduri de pe versanții direcți ai lacurilor de acumulare, existente sau aprobate și ai lacurilor naturale (T.III) – 23,8 ha;

Subgrupa 1.2 – Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor:

-1.2.A - Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, iar cele situate pe substraturi de fliș, nisipuri sau pietrișuri, cu înclinare mai mare de 30 grade (T.II) – 221,9 ha.

Subgrupa 1.3 – Păduri cu funcții de protecție contra factorilor climatici și industriali dăunători:

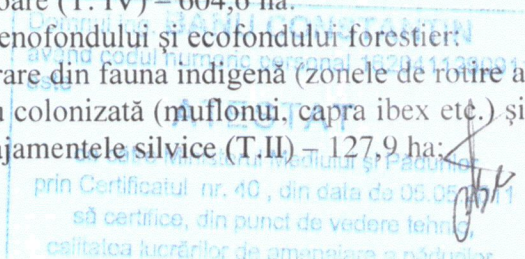
-1.3.F - Pădurile situate la mare altitudine în condiții foarte grele de regenerare (găuri de ger, stațiuni cu vânturi reci) (T.II) – 67,0 ha.

Subgrupa 1.4 – Păduri cu funcții de recreere:

-1.4.J - Păduri de interes cinegetic și recreere prin vânătoare (T. IV) – 604,6 ha.

Subgrupa 1.5 – Păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier:

-1.5.I - Zonele de pădure destinate ocrotirii unor specii rare din fauna indigenă (zonele de rotire a cocoșului de munte, cele de ocrotire a caprei negre) sau colonizată (mufonului, capra ibex etc.) și zonele bârloagelor de urs constituite ca atare prin amenajamentele silvice (T.II) – 127,9 ha;



-1.5.N - Păduri din parcuri naturale neincluse în categoriile funcționale 1.5 A, C, D, E (T IV) – 826,5 ha.

În grupa a II-a – Păduri cu funcții de producție și protecție au fost incluse 782.6 ha, repartizate astfel:

- Categoria funcțională 1.B - Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară, pentru lemn de cherestea (T.VI) – 782,6 ha.

Suprafața de 31,2 ha din totalul de 2685,5 ha care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională o reprezintă terenurile afectate gospodăririi silvice.

Se face precizarea că suprafața de **1666,9 ha** (parcelele 66-112; 125-136; 200) se suprapune cu aria protejată **ROSCI0051 – Cușma**. Această suprafață este inclusă în grupa I funcțională fiind încadrată (fie în principal fie în secundar – după caz) în categoria funcțională 1.5.N – Păduri din parcuri naturale neincluse în categoriile funcționale 1.5.a,c,d,e –T.IV.

8. SUBUNITĂȚI DE GOSPODĂRIRE

Suprafața fondului forestier proprietate publică și privată a comunei Dumitrița, județul Bistrița-Năsăud, organizat în U.P III Dumitrița, este de 2685,5 ha. În cadrul acestei unități de producție s-au constituit două subunități de gospodărire:

SU.P. „A” - codru regulat - sortimente obișnuite	2236,7 ha;
SU.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită	416,8 ha;
Total	2653,5 ha.

9. BAZELE DE AMENAJARE

Regimul adoptat este cel al codrului pentru toate arboretele.

Compoziția țel ce se adoptă este cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (fag, molid) este cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 15-25 ani, și cel al tăierilor succesive, cu perioada medie de regenerare 15-25 ani. Tratamentul tăierilor rase, este aplicat doar în arborete artificiale (mărimea maximă a parchetului anual este de 3 ha).

Exploatabilitatea adoptată este cea tehnică pentru arboretele cu rol de producție și protecție (din tipul VI funcțional) și de protecție pentru țeluri multiple pentru arboretele cu rol de protecție și producție (din tipul IV funcțional) iar pentru arboretele cu funcții speciale și exclusive de protecție, excluse de la reglementarea procesului de producție, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, ele urmând să fie supuse regimului de conservare deosebită.

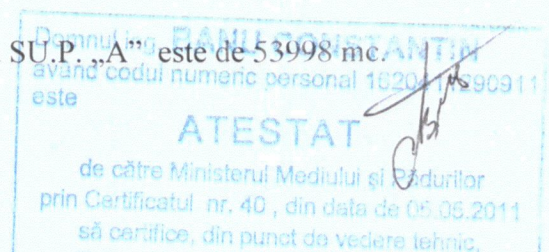
Vârsta exploatabilității medii pentru SU.P „A” este de 109 ani.

Ciclul de producție pentru SU.P „A”, calculat și adoptat este 110 ani.

SUP "A":

C.I.	6639 mc/an
Q	0,4
m	-
VD/10	7518 mc/an
VE/20	5581 mc/an
VF/40	5379 mc/an
VG/60	5359 mc/an
Indicator CV inductiv	7766 mc/an
Indicator CV deductiv	7701 mc/an
Posibilitate după CI	5359 mc/an
Posibilitate adoptată	5400 mc/an

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „A” este de 53998 mc.



Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Rărituri 13780 mc (1378 mc/an) 571,4 ha (57,1 ha/an);
- Curățiri 507 mc (51 mc/an) 138,2 ha (13,8 ha/an);

Degajări au fost prevăzute a se executa pe 597,5 ha (59,8 ha/an).

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 524,6 ha urmând a se recolta un volum de 4094 mc (409 mc/an).

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe 226,5 ha, urmând a se recolta un volum total de 6702 mc (670 mc/an).

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele unități amenajistice:

SU.P. A – 66 E, 68 A, 70 A, 70 B, 71 A, 71 B, 72 A, 72 B, 83 B, 93 A, 94 A, 95, 96 E, 98 B, 101, 103 A, 112 A, 125 C, 129 A, 130 A, 131 A, 131 B, 132 A, 132 B, 134 D, 134 E, 136 A, 176 A, 177 A, 178 A, 179 A, 180 A, 180 B, 180 C, 184 A, 184 F, 189 C, 190 C, 191 G, 193 A.

SU.P. M – 87 B, 89 B, 92 A, 96 A, 102, 110 B, 125 B, 128 A, 130 B, 131 C, 131 E, 135 C, 135 G, 136 B, 173 B, 174 D, 175 B, 176 B, 179 B, 186 B, 187 A, 187 D, 194 B, 195 B, 196 B.

10. ALTE CONSTATĂRI ȘI MĂSURI

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2014, este valabil timp de 10 ani și expiră la data de 31.12.2023.

Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 1323F/13.11.2013.

Beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe conform cu legislația de mediu în vigoare.

La încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul a analizat și aplicat prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România.

Drept pentru care am încheiat prezentul proces verbal în 6 exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.

